

## DAFTAR ISI

|   |           |
|---|-----------|
| Halaman Judul .....                           | i         |
| Halaman Persetujuan Skripsi .....             | ii        |
| Halaman Pengesahan .....                      | iii       |
| Halaman Pernyataan Orisinalitas Skripsi ..... | iv        |
| Declaration.....                              | v         |
| Kata Pengantar.....                           | vi        |
| Abstrak .....                                 | ix        |
| Abstract .....                                | x         |
| DAFTAR ISI .....                              | xi        |
| DAFTAR TABEL .....                            | xvi       |
| DAFTAR GAMBAR.....                            | xvii      |
| DAFTAR LAMPIRAN.....                          | xix       |
| <b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>                | <b>1</b>  |
| 1.1 Latar Belakang .....                      | 1         |
| 1.2 Rumusan Masalah .....                     | 13        |
| 1.3 Tujuan Penelitian .....                   | 13        |
| 1.4 Manfaat Penelitian .....                  | 13        |
| <b>Bab 2 TINJAUAN PUSTAKA .....</b>           | <b>14</b> |
| 2.1 Landasan Teori .....                      | 14        |
| 2.1.1 Pendapatan Asli Daerah .....            | 14        |

|  |           |
|--|-----------|
| 2.1.2 Dana Perimbangan .....           | 17        |
| 2.1.2.1 Dana Alokasi Umum.. .....      | 18        |
| 2.1.2.2 Dana Alokasi Khusus .....      | 20        |
| 2.1.2.3 Dana Bagi Hasil .....          | 21        |
| 2.1.3 Dana Otonomi Daerah .....        | 23        |
| 2.1.4 Belanja Modal .....              | 24        |
| 2.1.5 Indek Pembangunan Manusia .....  | 27        |
| 2.1.6 Hubungan Antar Variabel .....    | 29        |
| 2.1.6.1 PAD dan Belanja Modal .....    | 29        |
| 2.1.6.2 DAU dan Belanja Modal .....    | 31        |
| 2.1.6.3 DAK dan Belanja Modal .....    | 31        |
| 2.1.6.4 DBH dan Belanja Modal .....    | 32        |
| 2.1.6.5 Otsus dan Belanja Modal .....  | 33        |
| 2.1.6.6 Belanja Modal dan IPM .....    | 33        |
| 2.2 Penelitian Terdahulu .....         | 34        |
| 2.3 Hipotesis dan Model Analisis ..... | 37        |
| 2.3.1 Hipotesis Penelitian .....       | 37        |
| 2.3.2 Model Analisis .....             | 38        |
| 2.4 Kerangka Berpikir .....            | 39        |
| <b>Bab 3 METODE PENELITIAN .....</b>   | <b>41</b> |
| 3.1 Pendekatan Penelitian .....        | 41        |
| 3.2 Identifikasi Variabel .....        | 42        |

|  |           |
|--|-----------|
| 3.3 Definisi Operasional Variabel .....  | 43        |
| 3.4 Jenis dan Sumber Data .....  | 45        |
| 3.5 Prosedur Pengumpulan Data .....  | 46        |
| 3.6 Teknik Analisis .....  | 47        |
| 3.6.1 Uji Simultan .....   | 47        |
| 3.6.2 Simulasi Time Lag .....  | 52        |
| 3.6.3 Metode Regresi Data Panel .....  | 52        |
| 3.6.3.1 Pendekatan <i>Pooled Least Square</i> .....  | 53        |
| 3.6.3.2 Pendekatan <i>Fixed Effect Model</i> .....   | 53        |
| 3.6.3.3 Pendekatan <i>Random Effect Model</i> .....  | 55        |
| 3.6.4 Pemilihan Model Regresi Data Panel .....   | 56        |
| 3.6.4.1 Uji Chow .....   | 56        |
| 3.6.4.2 Uji Hausman .....  | 56        |
| 3.6.5 Pengujian Hipotesis .....  | 57        |
| 3.6.5.1 Uji t-statistik .....  | 57        |
| 3.6.5.2 Uji F.....   | 58        |
| 3.6.5.3 Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....   | 59        |
| <b>BAB 4 PEMBAHASAN.....</b>   | <b>60</b> |
| 4.1 Gambaran Umum Subyek dan Obyek Penelitian.....   | 60        |
| 4.1.1 Indek Pembangunan Manusia pada kabupaten/kota di<br>Provinsi Aceh tahun 2010-2017..... | 60        |
| 4.1.2. Belanja Modal pada kabupaten/kota di Provinsi Aceh tahun<br>2010-2017.....            | 63        |

|   |    |
|---|----|
| 4.1.3 Pendapatan Asli Daerah pada kabupaten/kota di Provinsi<br>Aceh tahun 2010-2017..... | 67 |
| 4.1.4 Dana Alokasi Umum pada kabupaten/kota di Provinsi Aceh<br>tahun 2010-2017.....      | 71 |
| 4.1.5 Dana Alokasi Khusus pada kabupaten/kota di Provinsi Aceh<br>tahun 2010-2017.....    | 74 |
| 4.1.6 Dana Bagi Hasil pada kabupaten/kota di Provinsi Aceh tahun<br>2010-2017.....        | 77 |
| 4.1.6 Dana Otonomi Khusus pada kabupaten/kota di Provinsi Aceh<br>tahun 2010-2017.....    | 80 |
| 4.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....   | 84 |
| 4.2.1 Hasil Pengujian Regresi Data Tahap Pertama.....                                     | 85 |
| 4.2.2 Pemilihan Model Panel Tahap Pertama.....  | 86 |
| 4.2.2.1 Uji Chow.....   | 86 |
| 4.2.2.2 Uji Hausman.....  | 87 |
| 4.2.3 Analisis statistik tahap Pertama.....   | 89 |
| 4.2.3.1 Uji F-Statistik.....  | 89 |
| 4.2.3.2 Uji t-statistik.....  | 89 |
| 4.2.3.3 Uji Koefisien Determinasi ( $R^2$ ).....  | 93 |
| 4.2.4 Hasil Pengujian Regresi Data Tahap Kedua.....                                       | 94 |
| 4.2.5 Pemilihan Model Panel Tahap Kedua.....  | 95 |
| 4.2.5.1 Uji Chow.....   | 95 |
| 4.2.5.2 Uji Hausman.....  | 96 |

|  |            |
|--|------------|
| 4.2.6 Simulasi Time Lag Tahap Kedua.....                                   | 97         |
| 4.2.7 Analisis Statistik Tahap Kedua.....                                  | 98         |
| 4.2.7.1 Uji t-statistik.....   | 98         |
| 4.2.7.2 Uji R <sup>2</sup> .....   | 99         |
| 4.3 Pembuktian Hipotesis.....  | 99         |
| 4.4 Pembahasan.....  | 101        |
| 4.4.1 Pembahasan Tahap Pertama.....  | 102        |
| 4.4.1.1 Pengaruh Pendapatan Asli Daerah terhadap Belanja<br>Modal.....     | 102        |
| 4.4.1.2 Pengaruh Dana Alokasi Umum terhadap Belanja<br>Modal.....          | 103        |
| 4.4.1.3 Pengaruh Dana Alokasi Khusus terhadap Belanja<br>Modal.....        | 104        |
| 4.4.1.4 Pengaruh Dana Bagi Hasil terhadap Belanja<br>Modal .....           | 106        |
| 4.4.1.5 Pengaruh Dana Otonomi Khusus terhadap Belanja<br>Modal.....        | 107        |
| 4.4.2 Pembahasan Tahap Kedua.....  | 108        |
| 4.4.1.5 Pengaruh Belanja Modal terhadap Indeks<br>Pembangunan Manusia..... | 108        |
| <b>BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN.....</b>                                       | <b>111</b> |
| 5.1 Simpulan.....  | 111        |
| 5.2 Saran.....   | 112        |

DAFTAR PUSTAKA ..... 113

LAMPIRAN.....

**DAFTAR TABEL**

|           |   |    |
|-----------|---|----|
| Tabel 3.1 | Daftar Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh..... | 46 |
| Tabel 3.2 | Identifikasi 2SLS.....                      | 49 |
| Tabel 4.1 | Hasil Regresi Metode Data Panel.....        | 85 |
| Tabel 4.2 | <b>Hasil Uji Chow</b> .....                 | 87 |
| Tabel 4.3 | Hasil Uji Hausman .....                     | 88 |
| Tabel 4.4 | Hasil Estimasi Tahap Kedua .....            | 94 |
| Tabel 4.5 | <b>Hasil Uji Chow</b> .....                 | 95 |
| Tabel 4.6 | Hasil Uji Hausman .....                     | 96 |
| Tabel 4.7 | Hasil Uji Lag .....                         | 97 |

## DAFTAR GAMBAR

|            |  |    |
|------------|--|----|
| Gambar 1.1 | Pertumbuhan Indek Pembangunan Manusia Kabupaten/Kota Provinsi Aceh tahun .....                       | 2  |
| Gambar 1.2 | Perkembangan Total Belanja Modal Kabupaten/Kota Proinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                   | 5  |
| Gambar 1.3 | Perkembangan Pendapatan Asli Daerah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....            | 6  |
| Gambar 1.4 | Perkembangan Dana Perimbangan Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                  | 8  |
| Gambar 1.5 | Perkembangan Dana Otonomi Khusus Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....               | 11 |
| Gambar 2.1 | Kerangka Berpikir .....  | 39 |
| Gambar 4.1 | Rata-rata IPM Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                                  | 61 |
| Gambar 4.2 | Rata-rata IPM tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....           | 62 |
| Gambar 4.3 | Rata-rata Belanja Modal Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                        | 64 |
| Gambar 4.4 | Rata-rata Belanja Modal tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 ..... | 66 |
| Gambar 4.5 | Rata-rata PAD Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                                  | 68 |
| Gambar 4.6 | Rata-rata PAD tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....           | 69 |
| Gambar 4.7 | Rata-rata DAU Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                                  | 72 |

|             |  |    |
|-------------|--|----|
| Gambar 4.8  | Rata-rata DAU tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....           | 73 |
| Gambar 4.9  | Rata-rata DAK Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                                  | 75 |
| Gambar 4.10 | Rata-rata DAK tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....           | 76 |
| Gambar 4.11 | Rata-rata DBH Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                                  | 78 |
| Gambar 4.12 | Rata-rata DBH tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....           | 79 |
| Gambar 4.13 | Rata-rata Otonomi Khusus Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017 .....                       | 81 |
| Gambar 4.14 | Rata-rata Otonomi Khusus tertinggi dan terendah Kabupaten/Kota di Provinsi Aceh tahun 2010-2017..... | 82 |

**DAFTAR LAMPIRAN**

|  |     |
|--|-----|
| Lampiran 1: Hasil Regresi Tahap Pertama .....                            | 117 |
| Lampiran 2: Hasil Regresi Tahap Kedua .....                              | 120 |
| Lampiran 3: Hasil Estimasi Regresi tahap Kedua dengan lag 1 tahun .....  | 122 |
| Lampiran 4 : Hasil Estimasi Regresi tahap Kedua dengan lag 2 tahun ..... | 124 |
| Lampiran 5: Hasil Estimasi Regresi tahap Kedua dengan lag 3 tahun .....  | 125 |